

**PCT**

WELTORGANISATION FÜR GEISTIGES EIGENTUM  
Internationales Büro



INTERNATIONALE ANMELDUNG VERÖFFENTLICH NACH DEM VERTRAG ÜBER DIE  
INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES PATENTWESENS (PCT)

(51) Internationale Patentklassifikation <sup>7</sup> : <b>B22C 3/00, C23C 24/00, C10M 103/06, B22D 11/06</b>	A1	(11) Internationale Veröffentlichungsnummer: <b>WO 00/16931</b> (43) Internationales Veröffentlichungsdatum: 30. März 2000 (30.03.00)
(21) Internationales Aktenzeichen: PCT/EP99/06850		(81) Bestimmungsstaaten: BR, CA, CN, JP, PL, US, europäisches Patent (AT, BE, CH, CY, DE, DK, ES, FI, FR, GB, GR, IE, IT, LU, MC, NL, PT, SE).
(22) Internationales Anmeldedatum: 16. September 1999 (16.09.99)		
(30) Prioritätsdaten: 198 42 660.7 17. September 1998 (17.09.98) DE		Veröffentlicht <i>Mit internationalem Recherchenbericht.</i>
(71) Anmelder ( <i>für alle Bestimmungsstaaten ausser US</i> ): ELEK- TROSCHMELZWERK KEMPTEN GMBH [DE/DE]; Hanns-Seidel-Platz 4, D-81737 München (DE).		
(72) Erfinder; und		
(75) Erfinder/Anmelder ( <i>nur für US</i> ): MATJE, Peter [DE/DE]; Schwarzachen 4, D-87487 Wiggensbach (DE). ROEHLINGER, Hans-Uwe [DE/DE]; Hornweg 5, D-87448 Waltenhofen (DE).		
(74) Anwälte: POTDEN, Holger usw.; Wacker-Chemie GmbH, Hanns-Seidel-Platz 4, D-81737 München (DE).		

(54) Title: METHOD FOR COATING A SURFACE WITH A SEPARATING AGENT

(54) Bezeichnung: VERFAHREN ZUR BESCHICHTUNG EINER OBERFLÄCHE MIT EINEM TRENNMITTEL

(57) Abstract

The invention relates to a method for coating a surface with a separating agent, characterised in that a BN powder is applied to the surface by means of electrostatic coating.

(57) Zusammenfassung

Verfahren zur Beschichtung einer Oberfläche mit einem Trennmittel, dadurch gekennzeichnet, daß ein BN-Pulver mittels elektrostatischer Beschichtung auf die Oberfläche aufgebracht wird.